

AQUATAIN AMF® non costituisce un biocida ai fini dell'articolo 3, paragrafo 1, lettera a), del regolamento (UE) n. 528/2012. [DECISIONE DI ESECUZIONE (UE) 2015/655 DELLA COMMISSIONE del 23 aprile 2015]. AQUATAIN AMF® ha ottenuto la prequalifica WHO/OMS (Organizzazione Mondiale della Sanità) come larvicida (PQT/VC Ref Number 027-001). WHO ha il mandato, attraverso la prequalifica, di promuovere l'accesso a prodotti sicuri, di alta qualità ed efficaci per il controllo dei vettori. Prodotto brevettato.

PRODOTTO LIQUIDO PRONTO USO PER IL CONTROLLO SOSTENIBILE DI LARVE E PUPE DI ZANZARE - PER USO PROFESSIONALE



Composizione

Contiene (100 g di prodotto):

Polidimetilsilossano (PDMS silicone)	89,00 g
Ingredienti inerti e coadiuvanti	11,00 g

Caratteristiche

AQUATAIN AMF® è un prodotto per il controllo delle larve e delle pupe di zanzare (per es. *Aedes albopictus*, *Aedes aegypti*, *Culex pipiens*, *Aedes caspius*, *Anopheles* spp., ecc.).

AQUATAIN AMF® è un prodotto liquido a base di **silicone** facilmente applicabile sulla superficie delle acque stagnanti e ferme; forma un film molto sottile sulla superficie acquatica che ricopre in tutta la sua estensione.

Agisce per azione fisico-meccanica, con una persistenza ed un'efficacia fino a 4 settimane.

Il prodotto è garantito dal produttore come idoneo esclusivamente per il controllo delle zanzare. Non impiegare per altri utilizzi. La presenza di PDMS non modifica i valori dell'acqua quali temperatura, pH, ossigeno disciolto, durezza, contenuto di ammoniaca e di composti azotati. In particolare, i valori di ossigeno disciolto rientrano entro i **parametri accettabili per la sopravvivenza della flora e della fauna acquatica**. Il meccanismo di azione di tipo fisico-meccanico esclude l'insorgenza di fenomeni di resistenza.

Modalità d'azione

AQUATAIN AMF® ha un'azione di tipo fisico-meccanico. Applicato su acque ferme, forma sulla superficie un sottile film che impedisce **lo sviluppo degli stadi immaturi delle zanzare (larve e pupe)**. Il film **non permette alle larve ed alle pupe la corretta assunzione dell'ossigeno atmosferico necessario per la loro sopravvivenza, impedendo, di conseguenza, il loro sviluppo allo stadio adulto**. Il film silconico sul pelo libero dell'acqua ne modifica la **tensione superficiale**. Questo fenomeno impedisce inoltre alle femmine adulte di deporre le uova direttamente sulla superficie delle acque trattate.

Campi e dosi d'impiego

AQUATAIN AMF® è indicato per l'uso in acque ferme e stagnanti, con particolare riferimento all'ambiente urbano e peri-urbano: fognature, caditoie, tombini, grigliato stradale, canali di scolo, serbatoi d'acqua, sottovasi, secchi e contenitori, fosse settiche, pneumatici, grondaie, ecc. L'applicazione in contesti agricoli, aree umide, laghi, stagni, ecc. deve essere preceduta da una valutazione dei rischi circa gli impatti sulle colture (per es. riso) e/o sulla fauna non-bersaglio (per es. altri artropodi). Per applicazione in aree protette, siti di Rete Natura 2000, fare riferimento alle disposizioni pertinenti.

Nel dettaglio:

- Applicare **1-5 ml (dose consigliata 5 ml) di prodotto tal quale** per tombino, caditoia e grigliato stradale, a seconda del carico di sostanza organica presente. Si consiglia di applicare il prodotto con pompe e strumenti approvati da Bleu Line.
- In acque con ridotta presenza di sostanza organica: applicare **1 ml di prodotto tal quale ogni m² di superficie di acqua stagnante**.

Versare il quantitativo di AQUATAIN AMF®, secondo le dosi indicate, in base alla superficie dell'area da trattare; in breve, sull'acqua trattata si formerà un film uniforme.

Articolo	Codice	Confezione
Aquatain AMF®	100091	Flacone da 1 litro in scatola da 6 pz
Aquatain AMF®	100110	Tanica da 5 litri
Aquatain AMF®	100108	Tanica da 10 litri